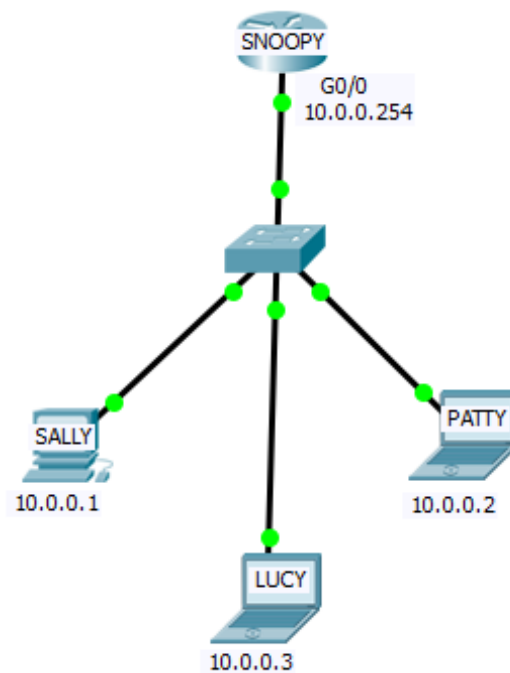




Capítulo 7: ACL

ACL a las líneas VTY



Paso 1: verificar el acceso por Telnet antes de configurar la ACL.

SALLY, LUCY y PATTY deben poder acceder a SNOOPY mediante Telnet. La contraseña es **bis**.

Paso 2: configurar una ACL estándar numerada.

Configure la siguiente ACL numerada en SNOOPY.

```
Router(config)# access-list 99 permit host 10.0.0.1
```

Ya que no deseamos permitir el acceso desde ninguna otra computadora, la propiedad de denegación implícita de la lista de acceso cumple nuestros requisitos. [implicit deny ip any any]

Paso 3: colocar una ACL estándar con nombre en el router.

Desde la petición de entrada de configuración de SNOOPY, acceda al modo de configuración de línea de las líneas 0 a 4 y utilice el comando **access-class** para aplicar la ACL a todas las líneas VTY:

```
Router(config)# line vty 0 4
```

```
Router(config-line)# access-class 99 in
```

Parte 2: verificar la implementación de la ACL

Paso 1: verificar la configuración de la ACL y su aplicación a las líneas VTY.

Utilice el comando **show access-lists** para verificar la configuración de la ACL. Utilice el comando **show run** para verificar que la ACL esté aplicada a las líneas VTY.

Paso 2: verificar que la ACL funcione correctamente.

Todas las computadoras deben poder hacer ping a SNOOPY, pero solo la computadora **SALLY** debería poder acceder a SNOOPY mediante Telnet.